

千纳
QianNa

深圳市千纳专利代理有限公司
SHENZHEN QIANNA PATENT AGENCY LTD.

地址：深圳市福田区深南中路新城大厦 601

Http: www.qianna.com

电话：0755—25944335 25943395 25943653 25987001

传真：0755—25986996

E-mail: chen1881@21cn.com

邮编：518031

中华人民共和国国家知识产权局

共 1 页

邮政编码: 518031

A

广东省深圳市深南中路1027号新城大厦西座311-3

13

深圳市千纳专利代理有限公司

胡坚

申请号: 200320116834.6

发文日期:

2003 年 10 月 10 日

专利申请受理通知书

根据中华人民共和国专利法第二十八条及其实施细则第三十九条、第四十条的规定, 申请人提出的专利申请国家知识产权局专利局予以受理。现将确定的申请号和申请日通知如下:

申请号: 200320116834.6

申请日: 2003 年 10 月 5 日

申请人: 郑林桂英

实用新型名称: 装饰用蝴蝶结

经核实确认国家知识产权局专利局收到如下文件:

请求书 每份页数: 2 份数: 2

摘要附图 每份页数: 1 份数: 2

说明书 每份页数: 3 份数: 2

专利代理委托书

摘要 每份页数: 1 份数: 2

权利要求书 每份页数: 1 份数: 2

说明书附图 每份页数: 3 份数: 2

简要说明

1. 根据专利法第二十八条规定, 申请文件是邮寄的, 以寄出的邮戳日为申请日。若申请人发现上述申请日与邮寄申请文件之日不一致时, 可在收到本通知书起两个月内向国家知识产权局专利局受理处提交意见陈述书及挂号条存根, 要求办理更正申请日手续。
2. 申请号是国家知识产权局给予每一件被受理的专利申请的代号, 是该申请最有效的识别标志。申请人向我局办理各种手续时, 均应准确、清晰写明申请号。
3. 寄给审查员个人的文件或汇款不具法律效力。
4. 中间文件、分案申请、要求本国优先权的申请应直接寄交国家知识产权局专利局受理处。

中华人民共和国国家知识产权局

专利申请受理章

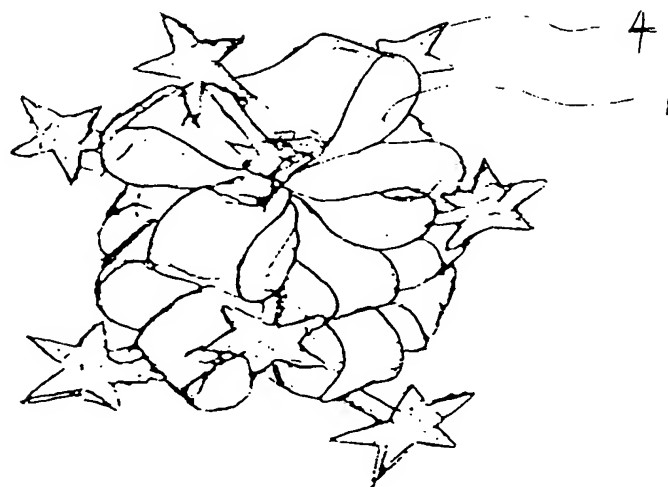
审查员: 张东华

0341-5-C10005

说明书摘要

一种装饰用蝴蝶结，涉及包装礼物用包装花结。本技术包括至少一根装饰性的柔性彩带，在彩带上间隔分布的保持彩带间隔不作相对移动的扎结件，并有一沿彩带方向穿设于每个扎结件中的彩线，在扎结件处设有装饰件。本技术结构简单，美观适用。

摘要附图



说明书

装饰用蝴蝶结

技术领域

本技术涉及包装礼物用品领域，特别涉及用彩带来结扎成各种结扣相关技术。

背景技术

一般礼品的包装，均用包装纸包装礼品后，用彩带扎起来即可，为了美观好看，有的在彩带上扎结在一起后，再用彩带联接起来，也有将丝花扎结在彩带来增加美观效果。还有一种用一条彩线沿彩带与彩带多点结合在一起，使彩带松弛地，成许多弓形或环圈或两者结合方式成花形后用彩线扎紧礼品来完成礼品的包装。以上这些包扎方式相对来说美观性不够，操作包装也不方便，并且后者需要将环圈逐个顺彩线扯拉，整理，使环圈绕的彩带按一定的角度间隔分布，费时且易弄脏损坏。

技术内容

本发明目的是设计一种结构简单，外形美观，使用方便的装饰用蝴蝶结。

本技术可以通过以下技术方案来实现。

一种装饰用蝴蝶结，包括至少一根装饰性的柔性彩带，在彩带上间隔分布的保持彩带间隔不作相对变动的扎结件，有一沿彩带方向穿设于每个扎结件中的彩线。所述装饰用蝴蝶结的扎结件处设有装饰

权 利 要 求 书

- 1、一种装饰用蝴蝶结，包括至少一根装饰性的柔性彩带，在彩带上间隔分布有保持彩带间隔不作相对变动的扎结件有一沿彩带方向穿设于每个扎结件中的彩线；其特征在于：所述装饰用蝴蝶结的扎结件处设有装饰件。
- 2、根据权利要求 1 所述的装饰用蝴蝶结，其特征在于：所述由扎结件所分段的柔性彩带每段彩带边上设有花形缺口。
- 3、根据权利要求 1 所述的装饰用蝴蝶结，其特征在于：扎结件分开相邻两段彩带扭转一角度，使相邻彩带面相互错开。
- 4、根据权利要求 1 或 2 所述的装饰用蝴蝶结，其特征在于：扎结件处所设的装饰件为条状或叶状或星状或几何形状或小花朵状，或以上形状的组合。
- 5、根据权利要求 3 所述的装饰用蝴蝶结，其特征在于：扎结件处所设的装饰件为相互错开的二个或二个以上。
- 6、根据权利要求 1 所述的装饰用蝴蝶结，其特征在于：所述彩带的间隔分布的扎结件处相对两边设有缺口，此缺口处设有扎结件。
- 7、根据权利要求 1 所述的装饰用蝴蝶结，其特征在于：所述扎结件为可折成一定形状的金属丝或设有开口的片材或扎接线。
- 8、根据权利要求 1 所述的装饰用蝴蝶结，其特征在于：所述扎结件为细彩带扎结而成。

件。也可在由扎结件所分段的柔性彩带边上设置花形缺口。

扎结件分开相邻两段彩带扭转一角度，使相邻彩带面相互错开。装饰用蝴蝶结中，其特征不在于：扎结件处所设的装饰件可为条状或叶状或星状或几何形状或小花朵状。扎结件处所设的装饰件为相互错开的二个或二个以上。

装饰用蝴蝶结中，其特征不在于：所述彩带的间隔分布的扎结件处相对两边设有缺口，此缺口处设有扎结件。所述扎结件为可折成一定形状的金属丝或设有开口的片材或扎接线或细彩带扎结在彩带间隔分布的缺口上。

本技术进步在于结构简单，外形美观。

附图说明

图 1 为本实用新型的彩带扎结件、彩线拉平时示意图；

图 2 为本实用新型的结扎过程 1 示意图；

图 3 为本实用新型的成形过程 2 示意图；

图 4 为本实用新型的成形过程 3 示意图；

图 5 为本实用新型的立体示意图。

具体实施方式

一种装饰用蝴蝶结，包括至少一根装饰性的柔性彩带 1，在彩带上间隔分布有保持彩带间隔不作相对变动的扎结件 2，沿彩带方向穿设于每个扎结件中的彩线 3；特别是在所述装饰用蝴蝶结的扎结件 2 处设有装饰件 4。

柔性彩带 1 上，将扎结件 2 分开相邻两段彩带扭转一角度，使相

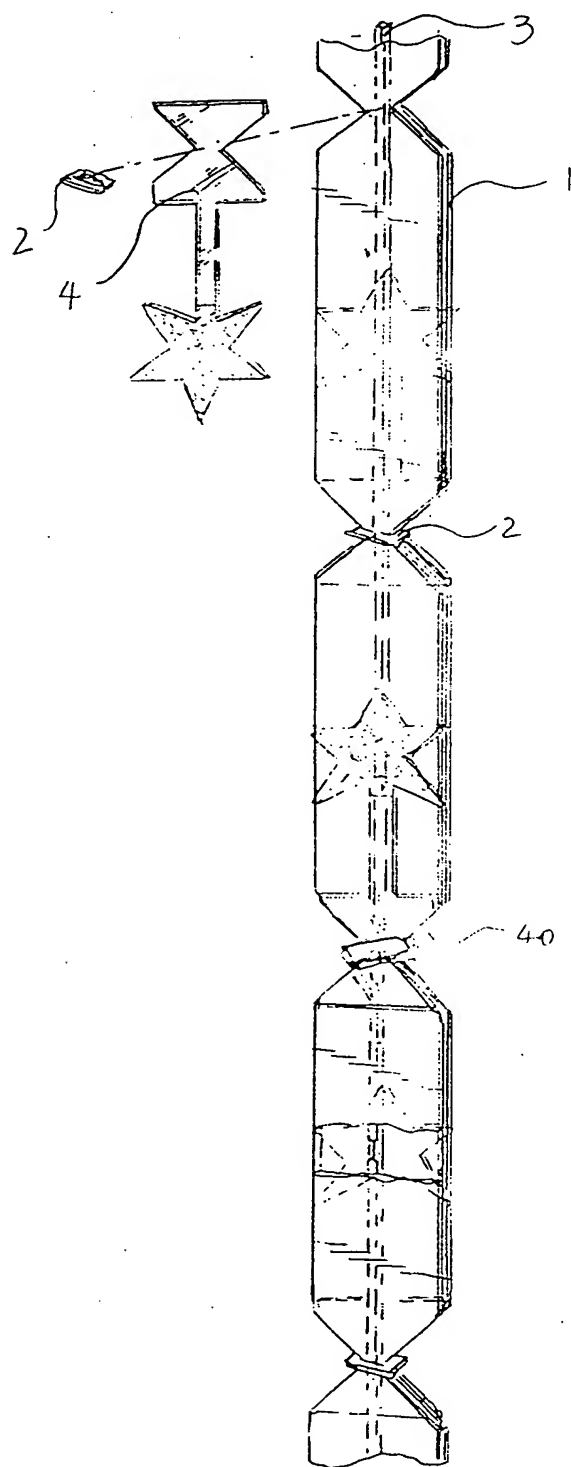
邻彩带面相互错开。将彩线 3 穿设于扎结件中所定位的柔性彩带 1 之间，底端一头扎结，使其相对彩带 1 不做相对运动，将彩线的顶头端拉住，使柔性彩带 1 顺彩线 3 下压，最后在接近彩带处打结即可。

扎结件处所设的装饰件 4，可为彩色条状，或叶状，或星状，或任何几何形状，或小花朵状，本实施例的装饰件 4 为星状。为增加效果，扎结件处所设的装饰件为二个或二个以上，并相互错开。

装饰用蝴蝶结中，为便于定位，所述彩带的间隔分布的扎结件处相对两边设有缺口 40，此缺口处设有扎结件。该缺口可以为半圆形，三角形或其它形状。

装饰用蝴蝶结中，所述扎结件 2 为可折成一定形状的金属丝或设有开口的片材，如塑料片、纸片等或扎接线，也可为细彩带扎结。

说明书附图



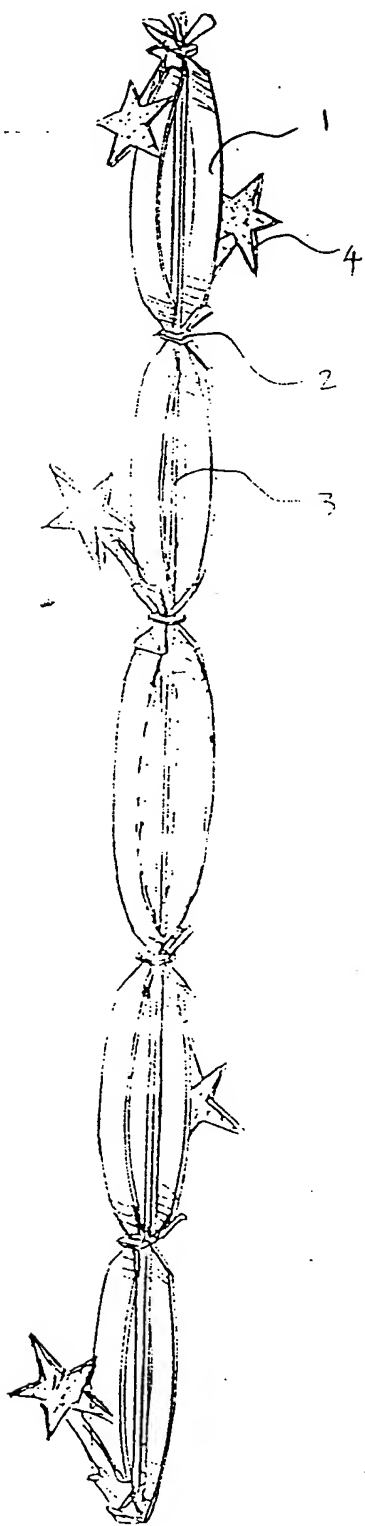


图2

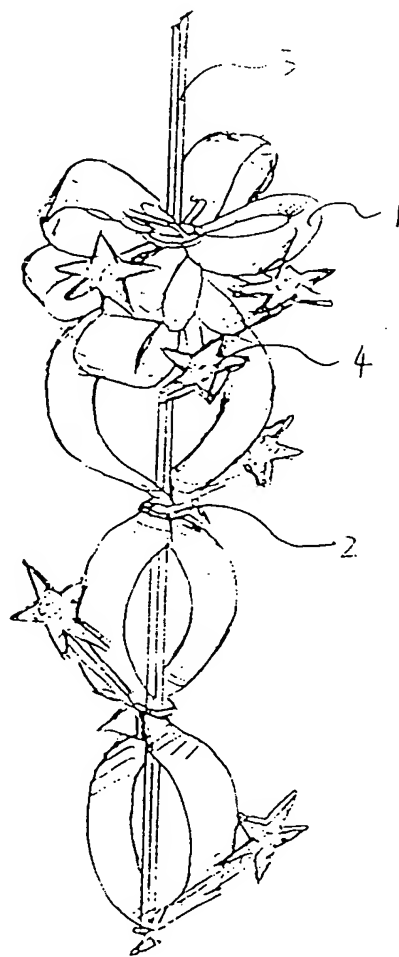


图3.

说明书附图

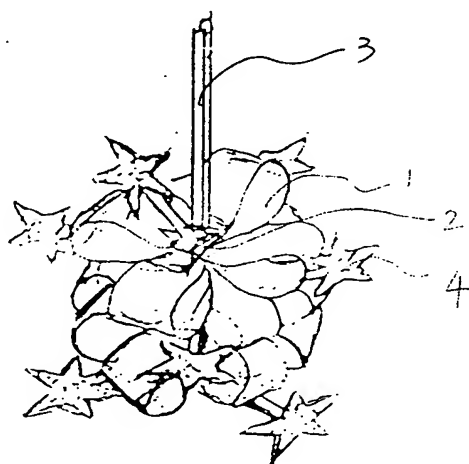


图4

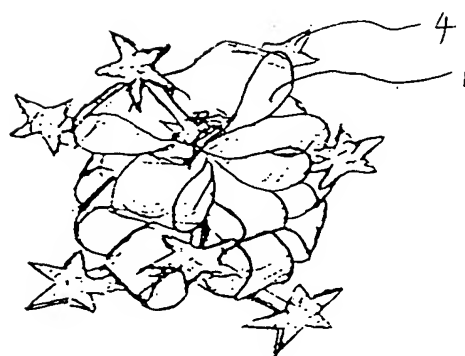


图5